



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ
(МИНЗДРАВ РК)**

ПРИКАЗ

« 17 » 03 2022 г.

г. Элиста

№ 338 пр

О реализации регионального проекта
«Развитие первичной медико-санитарной помощи» в части развития
санитарной авиации»

Во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», с целью реализации мероприятий федерального проекта: «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» в части развития санитарной авиации, приказываю:

1. Утвердить:

1.1. Положение об организации оказания экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации (приложение № 1);

1.2. Перечень медицинских организаций специалисты, которых привлекаются для оказания экстренной медицинской помощи с использованием санитарной авиации (приложение № 2).

1.3. Список ответственных за содержание посадочных площадок вблизи медицинских организаций (приложение №3);

1.4. Схему взаимодействия медицинских организаций, участвующих в оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации (приложение № 4);

1.5. Маршрутизация на этапах оказания экстренной медицинской помощи с использованием санитарной авиации (приложение № 5);

1.6. Критерии использования санитарной авиации при проведении экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации (приложение № 6);

1.7. Перечень медицинской документации, для подачи заявки на использование санитарной авиации для экстренного вызова медицинской бригады (врача-консультанта), медицинской эвакуации, в т.ч. межбольничной эвакуации (приложение №7);

1.8. Форму «Заявка на использование санитарной авиации для экстренного вызова медицинской бригады (врача-консультанта), медицинской эвакуации, в т.ч. межбольничной эвакуации (приложение № 8).

2. Главным врачам БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева» Калаеву А.А., БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.» Манджиевой С.А., БУ РК «Перинатальный центр им. О.А.

Шунгаевой» Динкиевой Г.К. предоставлять в отделение ЭКСМП и МЭ БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф» график дежурства врачей для оказания медицинской помощи с применением санитарной авиации.

3. Главным врачам медицинских организаций, подведомственных Минздраву РК:

3.1. Организовать оказание экстренной медицинской помощи в медицинских организациях и медицинскую эвакуацию больных по профилю заболевания в специализированные медицинские организации Республики Калмыкия и других регионов России с использованием санитарной авиации согласно приложениям данного приказа.

3.2. Назначить приказом по учреждению, ответственных за организацию и проведение консультативной медицинской помощи и медицинской эвакуации, в т.ч. с использованием санитарной авиации:

- БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева»:

больным с острой сердечно-сосудистой патологией;

больным с острым нарушением мозгового кровообращения;

больным с травмами различного генеза, в том числе пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях;

больным с острой хирургической патологией;

больным с ожогами и отморожениями;

больным с острыми отравлениями;

больным, нуждающимся в оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации, обусловленным тяжестью состояния пациентов.

- БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»:

новорожденным и детям, нуждающимся в оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации, обусловленным тяжестью состояния пациентов;

новорожденным и детям при диагностически неясных случаях.

- БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой»:

беременным женщинам и роженицам, нуждающимся в оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации, обусловленным тяжестью состояния пациентов.

- БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Тимошкаевой Э.С.»:

пациентам, нуждающимся в оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации, обусловленным тяжестью состояния пациентов.

- БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи»,

пациентам, нуждающимся в оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации, обусловленной тяжестью состояния пациентов.

3.3. Обеспечить надлежащее состояние посадочных площадок вблизи медицинских организаций.

4. Главного врача БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф» Хулхачиеву К.Н. назначить ответственным за использование медицинского оборудования на борту воздушного судна.

5. Главным специалистам министерства, совместно с ответственными за организацию консультативной помощи, обеспечить проведение совместных консультаций и контроль за профильной госпитализацией больных в медицинские организации республики и другие регионы Российской Федерации.

6. Руководителю Регионального центра первичной медико-санитарной помощи Молозаевой Э.Т., начальнику отдела организации оказания медицинской помощи взрослому населению и лекарственного обеспечения Минздрава РК Санджиевой Л.Г. осуществлять оценку реализации регионального проекта в части развития санитарной авиации.

7. Персональную ответственность за исполнение приказа возложить на руководителей медицинских организаций республики.

8. И.о. Руководителя БУ РК «МИАЦ» Очирову Д.Б. осуществлять сбор и анализ индикативного показателя результативности регионального проекта.

9. Признать утратившим силу приказ Минздрава РК от 07.05.2019г. №124-пр «О реализации регионального проекта «Развитие первичной медико-санитарной помощи» в части развития санитарной авиации» с изменениями от 30.03.2020 г. № 373-пр, от 14.08.2020 г. № 1015-пр.

10. Начальнику отдела правового, кадрового обеспечения и делопроизводства Минздрава РК Шевенову Р.Н. довести настоящий приказ до исполнителей.

11. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Врио Министра

Сараев Б.А.

Положение
об организации оказания экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации

Оказание экстренной медицинской помощи и медицинская эвакуация с использованием санитарной авиации, осуществляется в следующем порядке:

1. При организации экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации, руководствоваться приказом Минздрава России от 20 июня 2013 года № 388н «Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи», паспортом регионального проекта Республики Калмыкия «Развитие первичной медико-санитарной помощи».

2. Определить следующие основные направления для оказания экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации:

- медицинская помощь новорожденным и детям;
- медицинская помощь беременным женщинам;
- медицинская помощь больным с острой сердечно-сосудистой патологией;
- медицинская помощь больным с острым нарушением мозгового кровообращения;
- медицинская помощь больным с травмами различного генеза, в том числе пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях;
- медицинская помощь больным с острой хирургической патологией;
- медицинская помощь больным с ожогами и отморожениями;
- медицинская помощь больным с острыми отравлениями;
- медицинская помощь больным с новой коронавирусной инфекцией;
- медицинская помощь больным, нуждающимся в оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации, обусловленная тяжестью состояния пациента.

3. Экстренная медицинская помощь и медицинская эвакуация из медицинских организаций 1-го уровня по экстренным показаниям осуществляется в медицинские организации 2-го, 3-го, 4-го уровней согласно приложению № 4.

4. К работе в отделении экстренной и консультативной скорой медицинской помощи и медицинской эвакуации БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф» (далее - отделение ЭКСМП и МЭ) для оказания экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации, привлекаются врачи - консультанты из числа специалистов медицинских организаций согласно перечню, указанному в приложении № 2.

5. Медицинская организация и его подразделения, в которой находится пациент, госпитализированный по экстренным показаниям, подает в отделение ЭКСМП и МЭ «заявку на использование санитарной авиации для экстренного

вызова медицинской бригады (врача-консультанта), медицинской эвакуации, в т.ч. межбольничной эвакуации» в течение первых суток, подписанную лицом подающим заявку, с полным указанием ФИО, должности, номера контактного телефона.

6. Отделением ЭКСМП и МЭ подается задание на санитарный полет в авиакомпанию;

7. Отделение ЭКСМП и МЭ формирует медицинскую бригаду необходимого профиля для выполнения санитарного задания в месте нахождения больного или для осуществления медицинской эвакуации, своевременно доставляет бригаду к месту базирования воздушного судна.

8. Воздушное судно осуществляет доставку медицинской бригады к месту оказания медицинской помощи, которая может быть оказана в (вне) медицинской организации, а также срочную доставку медицинских грузов, необходимых для спасения жизни людей.

9. Медицинская организация, в зоне ответственности которой находится пациент (пациенты), нуждающийся в экстренной медицинской помощи, обеспечивает встречу и доставку медицинской бригады от воздушного судна к месту оказания медицинской помощи, а затем обратную доставку бригады и пациента (пациентов), при необходимости его (их) медицинской эвакуации к воздушному судну.

10. Отделение ЭКСМП и МЭ обеспечивает организацию встречи и доставку эвакуируемого пациента (пациентов) необходимым специализированным транспортом и медицинским сопровождением в профильную специализированную медицинскую организацию республики или медицинскую организацию другого региона в рамках межрегионального взаимодействия, на основании действующих Соглашений и других нормативных актов.

11. Отменить официально поданную заявку может только ответственное лицо, подавшее заявку, или заведующий отделением ЭКСМП и МЭ по согласованию с ответственным лицом, подавшим заявку. Отказ от выполнения заявки и его причина регистрируются дежурным отделением ЭКСМП и МЭ в журнале регистрации вызовов.

Приложение № 2
к приказу Минздрава РК
от 17.03.22 № 328 пр

Перечень

медицинских организаций специалисты, которых привлекаются к оказанию экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации

1. БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева»
2. БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»
3. БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой»
4. БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи»
5. БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Э.С. Тимошкаевой»
6. БУ РК «Республиканский противотуберкулезный диспансер»
7. Медицинские организации Республики Калмыкия
8. Региональные и федеральные медицинские организации других регионов России

Список
ответственных за содержание посадочных площадок вблизи медицинских
организаций

1. Главный врач БУ РК «Городская поликлиника» (Целинный район);
2. Главный врач БУ РК «Городовиковская РБ»;
3. Главный врач БУ РК «Ики-Бурульская РБ»;
4. Главный врач БУ РК «Лаганская РБ»;
5. Главный врач БУ РК «Малодербетовская РБ»;
6. Главный врач БУ РК «Октябрьская РБ»;
7. Главный врач БУ РК «Кетченеровская РБ»;
8. Главный врач БУ РК «Приютненская РБ»;
9. Главный врач БУ РК «Сарпинская РБ»;
10. Главный врач БУ РК «Черноземельская РБ им. У. Душана»;
11. Главный врач БУ РК «Юстинская РБ»;
12. Главный врач БУ РК «Яшалтинская РБ»;
13. Главный врач БУ РК «Яшкульская РБ».

Схема взаимодействия
медицинских организаций, участвующих в оказании экстренной медицинской
помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации

**Медицинские организации – 4 уровень,
специализированные медицинские организации других регионов**



Медицинские организации – 3 уровень

БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева»
БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»
БУ РК «Перинатальный центр им. О. Шунгаевой»



Медицинские организации – 2 уровень

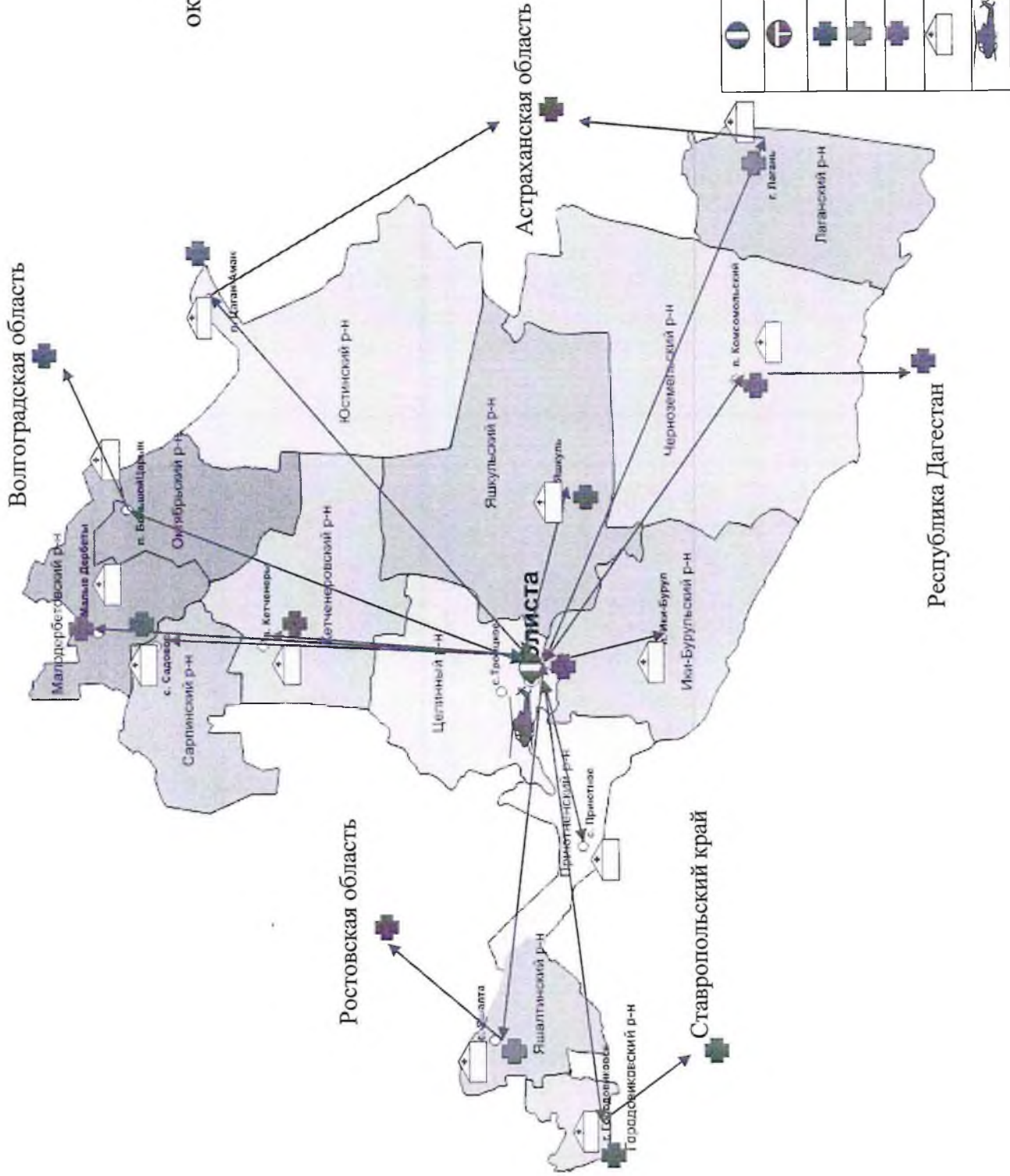
БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской
помощи»
БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Тимошкаевой Э.С.»



Медицинские организации – 1 уровень


БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины
катастроф»
БУ РК «Городовиковская РБ»
БУ РК «Ики-Бурульская РБ»
БУ РК «Лаганская РБ»
БУ РК «Малодербетовская РБ»
БУ РК «Октябрьская РБ»
БУ РК «Кетченеровская РБ»
БУ РК «Приютненская РБ»
БУ РК «Сарпинская РБ»
БУ РК «Черноземельская РБ им. У. Душана»
БУ РК «Юстинская РБ»
БУ РК «Яшалтинская РБ»
БУ РК «Яшкульская РБ»
БУ РК «Городская поликлиника» (Целинный район)

Маршрутизация на этапах
оказания экстренной медицинской
помощи с использованием
санитарной авиации



Обозначения:

	аэродром постоянного базирования
	вертолетная площадка в МО для дежурства
	Медицинские организации I уровня
	Травмотологический центр II уровня
	Травмотологический центр III уровня
	Районная больница
	Вертолет

<p>Маршрутизация</p> <p>на этапах оказания экстренной медицинской помощи с использованием санитарной авиации</p>		<p>Медицинские организации - 4 уровень, специализированные медицинские организации других регионов</p>
<p>Новорожденные и дети</p>	<p>БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»</p>	
<p>Беременные женщины</p>	<p>БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой»</p>	
<p>Больные с острой сердечно-сосудистой патологией</p>	<p>Региональный сосудистый центр БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева»</p>	
<p>Больные с травмами различного генеза, в т. ч. пострадавшим в ДТП</p>	<p>травмацентр 1 уровня БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева» травмацентр 1 уровня БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»</p>	
<p>Больные с острой хирургической патологией</p>	<p>отделение хирургии БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева» отделение хирургии БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»</p>	
<p>Больные с ожогами и отморожениями</p>	<p>травмацентр 1 уровня БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева» травмацентр 1 уровня БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»</p>	
<p>Больные с острыми отравлениями</p>	<p>стационарное отделение скорой медицинской помощи (СтОСМП) БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева» отделение реанимации БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.» отделение реанимации БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи»</p>	

Маршрутизация
на этапах оказания экстренной медицинской помощи с использованием санитарной авиации

Наименование медицинской организации	Структурное подразделение, специалист	Вид медицинской помощи
I этап – Первичная медико-санитарная и первичная специализированная медико-санитарная помощь с использованием санитарной авиации		
Медицинские организации Республики Калмыкия: 1) Фельдшерско-акушерские пункты 2) Участковые больницы 3) Врачебные амбулатории 4) Офисы общей врачебной (семейной) практики 5) ДХПП	Медицинские работники фельдшерско-акушерских пунктов, участковых больниц, врачебных амбулаторий, офисов общей врачебной (семейной) практики, ответственные ДХПП.	Первичная медико-санитарная помощь в объеме осмотра, оказания первой помощи, скорой медицинской, в т.ч. доврачебной/врачебной, помощи и осуществление медицинской эвакуации при наличии медицинских показаний Первичная врачебная помощь в объеме осмотра, оказания скорой медицинской помощи и осуществление медицинской эвакуации при наличии медицинских показаний
<i>Ответственные за контроль I этапа - заместители главных врачей по лечебной работе районных больниц</i>		
II этап Первичная специализированная медицинская помощь с использованием санитарной авиации		
БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф» БУ РК «Яшалтинская РБ» БУ РК «Сарпинская РБ» БУ РК «Лаганская РБ» БУ РК «Городовиковская РБ» БУ РК «Приютненская РБ» БУ РК «Черноземельская РБ» БУ РК «Кетченеровская РБ» БУ РК «Малодербетовская РБ» БУ РК «Октябрьская РБ» БУ РК «Юстинская РБ» БУ РК «Яшкульская РБ» БУ РК «Ики-Бурульская РБ»	Врачи и фельдшера станции скорой медицинской помощи Врачи и фельдшера отделений скорой медицинской помощи районных больниц	Оказание первичной доврачебной и врачебной скорой медицинской помощи, осуществление медицинской эвакуации Оказание первичной доврачебной и врачебной скорой медицинской помощи, установка диагноза, стабилизация больного в условиях районных больниц и осуществления профильной медицинской эвакуации.
<i>Ответственные за контроль II этапа – заместитель главного врача по медицинской части БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф», заместители главных врачей по лечебной работе районных больниц</i>		
III этап Специализированная медицинская помощь с использованием санитарной авиации		
1. Специализированная медицинская помощь в стационарных условиях на территории Республики Калмыкия		

<p>БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчужева»</p>	<p>Медицинские работники стационарного отделения скорой медицинской помощи, Травмоцентра 1 уровня, регионального сосудистого центра БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчужева»</p>	<p>Оказание скорой, в том числе скорой специализированной медицинской помощи по всем основным специальностям</p>
<p>БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»</p>	<p>Медицинские работники Травмоцентра 1 уровня БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»</p>	
<p>БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой»</p>	<p>Медицинские работники БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой»</p>	
<p>БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Э.С. Тимошкаевой»</p>	<p>Медицинские работники БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Э.С. Тимошкаевой»</p>	
<p>БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи»</p>	<p>Медицинские работники БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи»</p>	
<p>2. Специализированная медицинская помощь в стационарных условиях на территории других регионов.</p>		
<p>Специализированные медицинские организации других регионов</p>	<p>Медицинские работники БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчужева», БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.», БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой», БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Э.С. Тимошкаевой», БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи» с использованием санитарной авиации или наземным транспортом медицинским персоналом отделения экстренной консультативной скорой медицинской помощи и медицинской эвакуации (ЭКСПиМЭ) БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф»</p>	<p>Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, включая высокотехнологическую, медицинской помощи по всем основным специальностям</p>
<p>Ответственные за контроль III этапа – руководители БУ РК «РБ им. П.П. Жемчужева», БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.», БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой», БУ РК «РЦСМП и МК»</p>		

Маршрутизация пациентов на этапах оказания экстренной медицинской помощи с использованием санитарной авиации

(описание)

I этап – Первичная медико-санитарная и первичная специализированная медико-санитарная помощь

Участники I этапа: Медицинские работники фельдшерско-акушерских пунктов, участковых больниц, врачебных амбулаторий, офисов общей врачебной (семейной) практики, ответственный ДХПП, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

1. На I этапе оказания скорой медицинской помощи проводится в тесном взаимодействии медицинских работников фельдшерско-акушерских пунктов, участковых больниц, врачебных амбулаторий, офисов общей врачебной (семейной) практики, домовых хозяйств (волонтеры) с диспетчером станции / отделений скорой медицинской помощи, который координирует и организует медицинскую эвакуацию пациента в ближайшую районную больницу.

2. При наличии медицинских показаний возможно осуществление медицинской эвакуации с применением санитарной авиации.

II этап Первичная специализированная медицинская помощь

Участники II этапа: Врачи и фельдшера станции скорой медицинской помощи, медицинские работники отделений скорой медицинской помощи районных больниц.

1. На II этапе осуществляется оказание специализированной медицинской помощи медицинскими работниками БУ РК «Республиканский центр скорой медицинской помощи и медицины катастроф» и отделений скорой медицинской помощи районных больниц.

2. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной медицинской помощи проводится медицинским персоналом лечебных учреждений I уровня.

3. При наличии медицинских показаний возможно осуществление медицинской эвакуации с применением санитарной авиации.

III этап Специализированная медицинская помощь

Участники III этапа: Медицинские работники стационарного отделения скорой медицинской помощи, травмоцентра I уровня, регионального сосудистого центра БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева»;

медицинские работники травмоцентра I уровня, стационарных отделений БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.»;

медицинские работники БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой»;

медицинские работники БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Э.С. Тимошкаевой»;

медицинские работники БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи».

1. На III этапе осуществляется медицинская эвакуация в БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева», БУ РК «Республиканский детский медицинский центр им. Манджиевой В.Д.», БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой», БУ РК «Республиканский онкологический диспансер им. Э.С. Тимошкаевой», БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи» с использованием санитарной авиации медицинским персоналом отделения ЭКСМП и МЭ БУ РК «РЦСМП и МК».

2. Осуществляется медицинская эвакуация в специализированные медицинские организации других регионов с использованием санитарной авиации медицинским персоналом отделения ЭКСМП и МЭ БУ РК «РЦСМП и МК».

Критерии использования санитарной авиации при оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации

При оказании экстренной медицинской помощи и медицинской эвакуации с использованием санитарной авиации, осуществляется при наличии следующих критериев:

I. Критерии вызова авиации к пострадавшему, получившему травму:

- повреждения, сопровождающиеся нарушением проходимости верхних дыхательных путей;
- длительное извлечение + серьезные травмы двух и более локализаций;
- подозрение на проникающее ранение с повреждением одной и более полостей (череп, грудь, живот);
- ампутация - травматический отрыв сегмента конечности более чем кисть или стопа;
- острое кровотечение с систолическим АД менее 90 мм.рт.ст – травматический шок II – IV степени;
- ожоги площадью более 15% туловища, конечностей взрослые, более 5 % дети;
- ожоги головы, лица, шеи, дыхательных путей II и более степени;
- травма спинного мозга, неврологический дефицит при травме головного мозга;
- нестабильное повреждение шейного отдела позвоночника или повреждение, сопровождающееся проходимостью верхних дыхательных путей;
- индекс тяжести травмы 8 баллов или ниже;
- ЧД менее 10 или более 30 в 1 минуту;
- ЧСС менее 60 или более 120 в 1 минуту;
- возраст менее 5 лет при сочетанной множественной травме;
- распоряжение министра здравоохранения РК (приказ).

II. Критерии вызова авиации к больному:

- остановка дыхания в течение последних 12 часов;
- остановка сердца в течение последних 12 часов;
- острое психическое заболевание без реакции на лечение;
- отек головного мозга;
- проведение внутривенной вазоактивной терапии;
- водитель ритма;
- проведение внутривенной антиаритмической терапии;
- ИВЛ;
- риск развития обструкции дыхательных путей;
- острое обезвоживание при нарушении сознания;
- инвазивные методы борьбы с гипотермией;
- интраартериальный баллон – насос;
- катетеризация артерии;
- использование катетера в легочной артерии;
- инвазивный мониторинг внутричерепного давления;
- ЧД менее 10 или более 30;

- ЧСС менее 50 или более 150;
- систолическое АД менее 90 или более 200;
- ацидоз с рН менее 7.2;
- транспортировка (доставка) донорского материала;
- острый инфаркт миокарда, требующий диагностических и лечебных процедур, невозможных в отправляемом ЛПУ;
- церебро – васкулярные расстройства, требующие диагностических и лечебных процедур, невозможных в отправляющем ЛПУ;
- некупируемые судороги;
- беременность высокого риска;
- острые хирургические заболевания и их осложнения, требующие диагностических и лечебных процедур, невозможных в отправляющем ЛПУ;
- другие жизнеугрожающие состояния, требующие диагностических и лечебных процедур, невозможных в отправляющем ЛПУ
- распоряжение министра здравоохранения РК (приказ).

III. Критерии межбольничной эвакуации детей:

- произошедшие или могущие произойти жизненно опасные расстройства сердечно – сосудистой системы, которые невозможно купировать в отправляющей медицинской организации;
- произошедшие или могущие произойти жизненно опасные респираторные расстройства, которые невозможно купировать в отправляющей медицинской организации;
- необходимость ИВЛ;
- пациенты с отдельными состояниями перинатального периода;
- пациенты с множественными врожденными пороками развития, сложными/и или прогностически-неблагоприятными моноорганными пороками развития;
- пациенты с патологическими состояниями, сопровождающимися явлениями/и или риском развития недостаточности функции других органов и систем;
- пациенты с явлениями/или риском развития судорожного синдрома;
- пациенты с явлениями/ или риском развития жизнеугрожающих метаболических нарушений, нарушений водного обмена, электролитного обмена;
- пациенты с травматическими повреждениями, требующими особых условий транспортировки;
- пациенты с множественной, сочетанной травмой;
- пациенты с ожоговой травмой II-III степени, 5% и более поверхности тела, ожогов сложной локализации вне зависимости от процента поражения, ожогов верхних дыхательных путей;
- пациенты с отравлениями различной этиологии, сопровождающимися/или с риском развития нарушения функции органов и систем;
- пациенты с явлениями геморрагического синдрома /или риском развития геморрагического шока;
- пациенты из группы риска по развитию других жизнеугрожающих состояний;
- пациенты, требующие особых условий транспортировки;
- пациенты, требующие ограниченных сроков эвакуации для обеспечения оказания полноценной специализированной медицинской помощи.
- утопление с явлениями гипоксии и нарушением сознания;
- эпилептический статус;

- острый бактериальный менингит;
- острая почечная недостаточность;
- токсический синдром;
- синдром Рейе;
- гипотермия;
- новорожденные и дети при диагностически неясных случаях;
- распоряжение министра здравоохранения РК (приказ).

IV. Критерии показаний к госпитализации в травматологический центр
После осмотра витальных функций и уровня сознания:

1. Физиология:

- Глазго комы шкала менее 13 или
- систолическое давление менее 90 или
- ЧД менее 10 или более 29 или
- шкала травмы менее 11;
- шкала детской травмы менее 9.

2. Анатомия:

- проникающие ранения головы, шеи, туловища, конечностей с нарушением кровообращения, движений и иннервации;
- флотирующая грудная клетка;
- комбинация травмы и более 10% глубокого ожога или ожогов верхних дыхательных путей;
- два или более перелома длинных трубчатых костей;
- перелом таза;
- параличи;
- ампутация выше стопы или кисти.

3. Механизм травмы – ДТП, сопровождающиеся повреждениями, указанными в п. 2 (Анатомия).

4. Сопутствующиеотягчающие факторы:

- возраст менее 5 или более 55 лет;
- известные сердечные, легочные заболевания;
- принятие психотических средств;
- диабет;
- беременность более 12 недель;
- цирроз печени;
- онкологическое заболевание;
- коагулопатии.
- распоряжение министра здравоохранения РК (приказ).

V. Дополнительные критерии к применению санитарной авиации.

Доставка лекарственных препаратов и медицинских изделий, препаратов крови и (или) ее компонентов, расходных материалов и других медицинских грузов, необходимых для спасения жизни пациентов, распоряжение министра здравоохранения РК (приказ).

Перечень

медицинской документации, для подачи заявки на использование санитарной авиации для экстренного вызова медицинской бригады (врача-консультанта), медицинской эвакуации, в т.ч. межбольничной эвакуации

Для подачи заявки на использование санитарной авиации для экстренного вызова медицинской бригады (врача-консультанта), медицинской эвакуации, в т.ч. межбольничной эвакуации пациентов с использованием санитарной авиации, отправляющей медицинской организации необходимо оформить и направить следующую документацию:

1) в отделение ЭКСМП и МЭ БУ РК «РЦСМП и МК» на электронную почту smp-mk@rk08.ru направляется:

- Заявка на использование санитарной авиации;
- Информированное добровольное согласие на виды медицинских вмешательств, включенные в Перечень определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи (типового образца);

2) в специализированную медицинскую организацию, куда направляется пациент, документы типового образца:

- Информированное добровольное согласие на виды медицинских вмешательств, включенные в Перечень определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи, в т.ч. и обработку персональных данных с помощью средств электронной связи;
- Протокол консилиума врачей, оформленный отправляющей медицинской организации;
- Переводной эпикриз, оформленный отправляющей медицинской организации.

3) в случае направления пациента в медицинскую организацию других регионов в Минздрав РК направляется:

- Ходатайство отправляющей медицинской организации в произвольной форме.

Отделение ЭКСМП и МЭ БУ РК «РЦСМП и МК» оформляет следующие документы:

- Задание на санитарный полет согласно типовому контракту;
- Карта вызова скорой медицинской помощи по форме 110/у согласно приказу Минздрава России от 20 июня 2013 года № 388н «Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи»;

- Задание врачу – консультанту (согласно приказу Минздрава РК от 19.01.2022г. № 51-пр «О медицинской документации»).

Приложение № 8

к приказу Минздрава Р.К.

от 17 03 2012 № 328 ир

ЗАЯВКА

на использование санитарной авиации
для экстренного вызова медицинской бригады (врача-консультанта),
медицинской эвакуации, в т.ч. межбольничной эвакуации

1. Кому _____
(должность руководителя и наименование медицинской организации (далее - МО))

2. Заказчик _____
(полное наименование МО, адрес, почтовый индекс, номер телефона)

3. Руководитель МО _____
(фамилия, имя, отчество)

4. Планируемые дата и время прибытия заявленного врача-консультанта (бригады)

5. Сведения о больном (пострадавшем) _____
(фамилия, имя, отчество, пол, возраст)

6. Состояние больного _____
(легкой степени, средней тяжести, тяжелое)

7. Диагноз: _____
(клинический диагноз, осложнения)

8. Обоснование на вызов авиационного транспорта (в соответствии с критериями
применения авиационного транспорта)

9. Сведения о требуемом враче-консультанте (бригаде) _____

(фамилия, имя, отчество, специальность, ученое звание, место работы, контактный телефон)

10. Заявку передал _____

(фамилия, имя, отчество полностью, должность, дата, номер контактного телефона)